

# Instructions de montage

## Fixation de profilés **MegaSlate**<sup>®</sup> aux fenêtres de toit Velux

Intégration d'une fenêtre de toit Velux dans le toit solaire **MegaSlate**<sup>®</sup>

Applicable à la zone DACH (Allemagne, Autriche, Suisse)

- UNIQUEMENT pour les encadrements Velux PK06
- Possible UNIQUEMENT pour une nouvelle structure de toit
- Pas d'intégration possible de fenêtres de toit existantes

## 1. Spécification

### Comment intégrer une fenêtre de toit Velux dans un toit solaire MegaSlate?

En collaboration avec Velux, 3S propose une combinaison qui permet de monter une fenêtre de toit Velux dans le toit solaire MegaSlate.

La surface de la fenêtre de toit correspond aux dimensions de deux modules L, l'un au-dessus de l'autre.

#### Profilés d'insertion

3S distribue un kit de profilés d'insertion destinés à l'adaptation d'une fenêtre de toit Velux dans le toit solaire MegaSlate.

- Kit de profilés pour les fenêtres Velux
- Kit de 3 profilés
- Aluminium, RAL 9005
- Film d'insonorisation sur l'envers
- Art. 31004767



Le montage des profilés d'insertion est décrit ci-après.

#### Fenêtre de toit

Il revient au client de se procurer et de commander tous les éléments Velux.

Le conseil et la commande du raccord, de la fenêtre et de ses options (marquise, moteur etc.) s'effectuent via le réseau de distribution Velux.

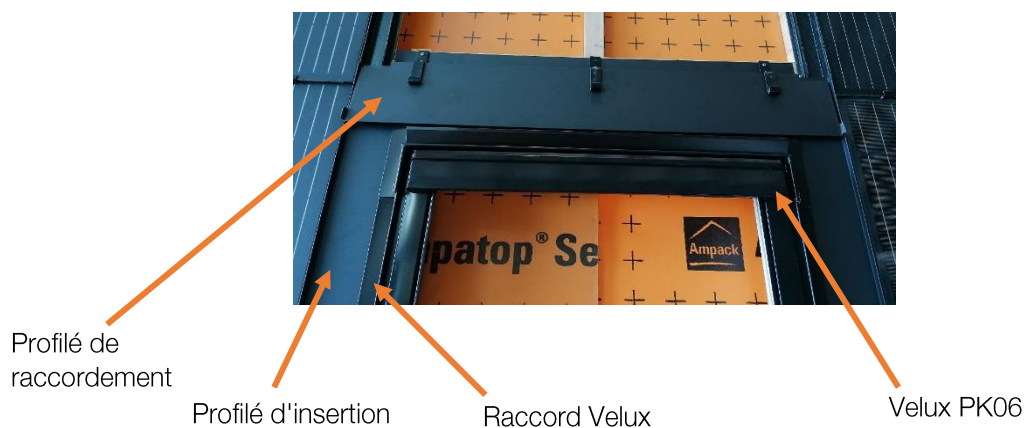
- Encadrement
- Habillage
- Fenêtre de toit
- Raccord



Les données suivantes doivent être prises en compte:

- Taille de la fenêtre/du raccord: PK06
- Modèle: ODN
- Inclinaison minimale du toit: 20°(en raison des infiltrations d'eau)
- Altitude de référence  $h_0$ : max. 800 m au-dessus du niveau de la mer
- Couleur: RAL 9005 recommandée (en harmonie avec les profilés d'insertion)

#### Situation de montage



## 2. Montage

Ces instructions de montage décrivent le montage des profilés d'insertion pour le toit solaire MegaSlate à un raccord Velux.

Le montage de l'encadrement et de la fenêtre de toit Velux s'effectuent conformément aux instructions de montage de Velux.

### Préparer la fenêtre Velux

- Déterminer la position de la fenêtre de toit
- Monter l'encadrement et l'habillage
- Monter le raccord

### Monter les profilés d'insertion

- Insérer les deux profilés d'insertion longs à droite et à gauche du raccord. (III. 1)
- Poser le profilé de raccordement supérieur.
- Déterminer la position du crochet à l'aide du gabarit de montage MegaSlate.
- Visser le crochet à travers le profilé de raccordement sur le lattis du module.
- Plier les languettes latérales du profilé supérieur à l'aide de la pince. (III. 2)
- Riveter les languettes sur la barrette de l'écoulement d'eau. (III. 3)



III. 1



III. 2



III. 3

### Monter la fenêtre Velux

- Insérer le battant de la fenêtre de toit Velux